

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**  
**ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ**

код ДК 021:2015:3021 0000-4 — машини для обробки даних (апаратна частина)

<b>Назва та кількість товару:</b>	
<b>Назва товару:</b>	<b>Ноутбук</b>
<b>Одиниця виміру товару:</b>	<b>штук</b>
<b>Кількість товару:</b>	<b>30</b>
<i><b>Дисплей</b></i>	
Діагональ, дюймів:	15,6
Тип матриці:	IPS
Тип покриття:	Антиблик (проти відблиску)
Яскравість, nits:	300
Роздільна здатність:	1920x1080
Частота оновлення, Гц, не менше:	60
Час реагування, мс, не більше:	8
<i><b>Оснащення</b></i>	
<i>Специфікація процесора</i>	
Процесор:	AMD Ryzen 5 5500u
Базова тактова частота, ГГц, не менше:	2,1
Максимальна тактова частота, ГГц:	4,0
Кількість ядер процесора:	6
<i>Оперативна пам'ять</i>	
Обсяг оперативної пам'яті, ГБ, не менше:	16
Тип пам'яті:	DDR4
Частота ОП, ГБ, не менше:	3200 МГц
<i>Постійна пам'ять</i>	
Жорсткий диск: SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 NVMe, ГБ, не менше:	512
<i>інше</i>	
Графічний адаптер:	AMD Radeon Graphic, інтегрований
Зовнішні порти:	1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 1 (Type-C), USB 3.2 Gen1,HDMI, RJ-45, audio
наявність картридеру 4 в 1:	так
наявність Web-камери:	так
<i><b>Комунікації</b></i>	
Мережевий адаптер:	10/100/1000Ethernet
Wi-Fi:	802.11 ac
Bluetooth:	5,0
<i><b>Захист персональних даних</b></i>	
криптографічний код TPM 2.0	так
отвір під замок Kensington	так
механічна шторка приватності Web-камери	так
наявність сертифікату MIL-STD-810H military test	так
<i><b>Фізичні параметри</b></i>	



ЦПВ  
 Військова частина 2161  
 №28/3153-23-Вих від 15.07.2023  
 КЕП: Явтушинський Руслан Володимирович 15.07.2023  
 08:25  
 123B2A2A7363D1F404000000FA7D0000E77F0100  
 Сертифікат дійсний з 16.02.2023 00:00 до 15.02.2025 23:59

Вага, кг, не більше:	1,7
Розмір, мм:	360x20x236,5
Розкриття корпусу	180°
Українська розкладка клавіатури	так
Повнорозмірна цифрова клавіатура	так
Потужність батареї, Вт*год, не менше:	38
Швидка зарядка	так
Операційна система:	відсутня, або безкоштовна версія
Гарантія, мінімум	1 рік
Блок живлення, інструкція, сумка, мишка в комплекті	так

- 1.Постачальник повинен поставити Замовнику Товар, якість якого відповідає стандартам, технічним умовам, технічній документації, яка встановлює вимоги до їх якості та вимогам Замовника.
2. Товар повинен мати заводське маркування та упакування відповідно технічної документації виробника продукції.
3. Товар поставляється в оригінальній упаковці визначеній виробником продукції.
4. Тара, в якій відвантажується Товар, повинна забезпечувати, при належному поводженні з вантажем, зберігання Товару під час транспортування, а також збереження Товару від зовнішнього, в тому числі атмосферного впливу.
5. На весь Товар, що передається Постачальником, надається гарантія, у відповідності з вимогами заводу виробника Товару. Гарантійний термін відповідно до наданої гарантії не може бути меншим за термін передбачений нормами законодавства України.
6. Товар повинен бути новим, таким що не був у вжитку.
7. Перевірка Товару і упаковки здійснюється Покупцем у момент її отримання.
- 8.Гарантійний лист, що компанія має досвід роботи не менше 3-х років, що підтверджується датою реєстрації Учасника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб.
- 9.Довідка щодо відсутності статутних обмежень.
- 10.Довідка про розташування офіційного Сервісного Центру та технічної підтримки у м. Миколаїв.
- 11.Авторизаційний лист від виробника.
12. При поданні тендерних пропозицій враховувати вимоги постанови КМУ від 09 квітня 2022 року № 426 «Про застосування заборони ввезення товарів з російської федерації» та постанови НБУ від 24 лютого 2022 року № 18 «Про роботу банківської системи в період запровадження воєнного стану».
13. Товар не може бути виробництва російської федерації та республіки білорусь, а також відповідно до постанови КМУ від 12 жовтня 2022 р. № 1178 замовникам забороняється здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг у юридичних осіб — резидентів російської федерації/республіки білорусь державної форми власності, юридичних осіб, створених та/або зареєстрованих відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, та юридичних осіб, кінцевими бенефіціарними власниками (власниками) яких є резиденти російської федерації/республіки білорусь, та/або у фізичних осіб (фізичних осіб — підприємців) — резидентів російської федерації/республіки білорусь, а також публічні закупівлі в інших суб'єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з російської федерації/республіки білорусь.
14. Разом з Товаром Постачальник передає Замовнику сертифікати відповідності та/або інші документи, що засвідчують якість Товару.